## 樹脂サドル

さや管の固定に使用します。
（ビス2本止め）

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | d | P | L | H | B | 入数 小箱 | 入数 ケース | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16mm | 16mm | LST-16P | 21.0 | 41.0 | 55 | 24.0 | 20 | 50 | 400 | ¥56 |
| 18mm | 18mm | LST-18P | 23.5 | 45.0 | 60 | 27.0 | 20 | 50 | 400 | ¥56 |
| 22mm | 22mm | LST-22P | 27.5 | 48.0 | 62 | 30.5 | 20 | 50 | 300 | ¥47 |
| 25mm | 25mm | LST-25P | 30.5 | 50.5 | 64 | 33.5 | 20 | 50 | 300 | ¥56 |
| 28mm | 28mm | LST-28P | 34.0 | 56.0 | 72 | 37.0 | 25 | 20 | 200 | ¥58 |
| 30mm | 30mm | LST-30P | 36.5 | 60.5 | 78 | 39.5 | 25 | 20 | 160 | ¥67 |
| 36mm | 36mm | LST-36P | 42.0 | 72.0 | 90 | 46.0 | 25 | 20 | 120 | ¥91 |

## さや管クリップ

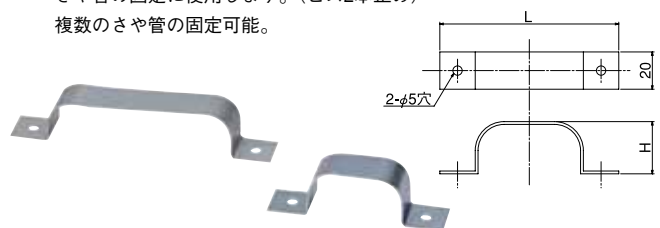
| サイズ | 適合さや管 | 品番 | d | L1 | H | L2 | 入数 小箱 | 入数 ケース | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16mm | 16mm | LSF-16 | 21.5 | 30.0 | 17.5 | 20 | 10 | 400 | ¥172 |
| 18mm | 18mm | LSF-18 | 24.0 | 32.5 | 19.5 | 20 | 10 | 350 | ¥172 |
| 22mm | 22mm | LSF-22 | 28.0 | 37.0 | 21.0 | 20 | 10 | 300 | ¥124 |
| 25mm | 25mm | LSF-25 | 31.0 | 40.0 | 23.0 | 20 | 10 | 250 | ¥128 |
| 28mm | 28mm | LSF-28 | 34.5 | 49.0 | 25.5 | 25 | 10 | 150 | ¥128 |
| 30mm | 30mm | LSF-30 | 37.0 | 53.0 | 27.0 | 25 | 10 | 120 | ¥149 |
| 36mm | 36mm | LSF-36 | 42.5 | 60.5 | 29.5 | 25 | 10 | 100 | ¥172 |

## さや管連結サドル

さや管の固定に使用します。（ビス1本止め）
各サイズとの連結可能。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | d | L | H | B | 入数 小箱 | 入数 ケース | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16mm | 16mm | LSY-16 | 21.0 | 34.0 | 28.5 | 20 | 20 | 320 | ¥53 |
| 18mm | 18mm | LSY-18 | 23.0 | 36.0 | 30.5 | 20 | 20 | 320 | ¥74 |
| 22mm | 22mm | LSY-22 | 27.5 | 40.5 | 34.5 | 20 | 20 | 300 | ¥63 |
| 25mm | 25mm | LSY-25 | 30.5 | 44.5 | 37.5 | 20 | 20 | 200 | ¥74 |
| 28mm | 28mm | LSY-28 | 34.0 | 48.0 | 40.5 | 20 | 20 | 160 | ¥74 |
| 30mm | 30mm | LSY-30 | 36.5 | 51.5 | 43.0 | 20 | 20 | 160 | ¥74 |
| 36mm | 36mm | LSY-36 | 42.0 | 57.0 | 47.5 | 20 | 20 | 120 | ¥83 |

## さやサドル（1.0）

さや管の固定に使用します。（ビス2本止め）
複数のさや管の固定可能。

| サイズ | 品番 | 固定管数 | 板厚 | L | H | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| (CD16mm)2P | ST2-16 | 2 | 1.0mm | 82 | 21 | ¥200 |
| (CD16mm)3P | ST3-16 | 3 | | 103 | 21 | ¥210 |
| (CD16mm)4P | ST4-16 | 4 | | 124 | 21 | ¥220 |
| (CD16mm)5P | ST5-16 | 5 | | 145 | 21 | ¥230 |
| (CD16mm)6P | ST6-16 | 6 | | 175 | 21 | ¥250 |
| (CD22mm)2P | ST2-22 | 2 | 1.0mm | 96 | 28 | ¥230 |
| (CD22mm)3P | ST3-22 | 3 | | 124 | 28 | ¥250 |
| (CD22mm)4P | ST4-22 | 4 | | 152 | 28 | ¥260 |
| (CD22mm)5P | ST5-22 | 5 | | 180 | 28 | ¥280 |
| (CD22mm)6P | ST6-22 | 6 | | 210 | 28 | ¥290 |

## 樹脂管用サドル

| サイズ | 適合樹脂管 | 品番 | d | P | L1 | L2 | H | 入数 小箱 | 入数 ケース | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10mm | 10mm | PST-10A | 12.5 | 40 | 60 | 20 | 17.5 | 50 | 500 | ¥ 80 |
| 13mm | 13mm | PST-13A | 16.5 | 45 | 65 | 20 | 21.5 | 50 | 300 | ¥ 80 |
| 16mm | 16mm | PST-16H | 21.0 | 52 | 71 | 25 | 27.0 | 20 | 300 | ¥120 |
| 20mm | 20mm | PST-20H | 26.5 | 52 | 71 | 25 | 33.0 | 20 | 200 | ¥140 |

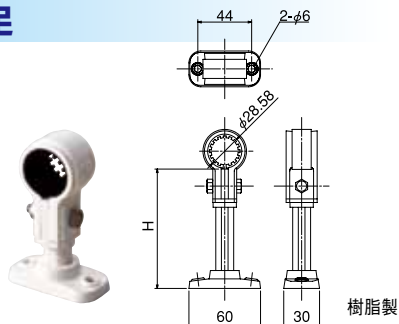
### ■樹脂管サドル適合表

| | 品番 | サイズ | 樹脂管 10 | 13 | 16 | 20 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 樹脂管用サドル | PST-10A | 10mm | ● | | | |
| | PST-13A | 13mm | | ● | | |
| | PST-16H | 16mm | | | ● | |
| | PST-20H | 20mm | | | | ● |

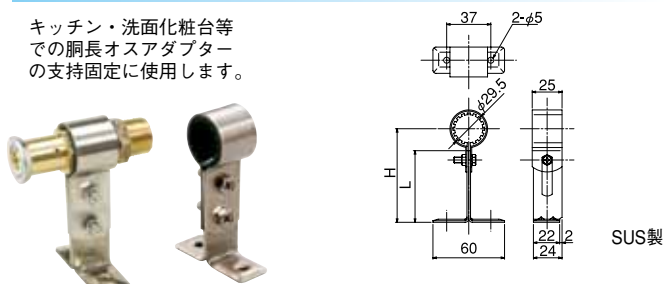
### ■樹脂管サドル適合表

| | 品番 | サイズ | さや管 16 | 22 | 25 | 28 | 30 | 36 | 保温材付樹脂管 3mm 10 | 13 | 16 | 5mm 10 | 13 | 16 | 20 | 10mm 10 | 13 | 16 | 20 | 遮熱管 10 | 13 | 16 | 20 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 樹脂サドル | LST-16P | 16mm | ● | | | | | | ● | | | ● | | | | | | | | | | | |
| | LST-18P | 18mm | | | | | | | | ● | | | ● | | | | | | | | ● | | |
| | LST-22P | 22mm | | ● | | | | | | | ● | | | ● | | ● | | | | | | | |
| | LST-25P | 25mm | | | ● | | | | | | | | | | | | ● | | | | | ● | |
| | LST-28P | 28mm | | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ● |
| | LST-30P | 30mm | | | | | ● | | | | | | | | | | | ● | | | | | |
| | LST-36P | 36mm | | | | | | ● | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| さや管クリップ・さや管連結サドル | LSF-16 LSY-16 | 16mm | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LSF-18 LSY-18 | 18mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| | LSF-22 LSY-22 | 22mm | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LSF-25 LSY-25 | 25mm | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LSF-28 LSY-28 | 28mm | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ● | |
| | LSF-30 LSY-30 | 30mm | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| | LSF-36 LSY-36 | 36mm | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| さやサドル(1.0) | ST-16 | 16mm | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ST-22 | 22mm | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

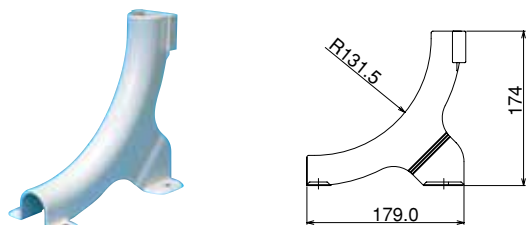
## 防振ゴム付T字足

キッチン・洗面化粧台等
での胴長オスアダプター
の支持固定に使用します。

| 仕様 | サイズ | 品番 | L | 価格 |
|---|---|---|---|---|
| 樹脂製 | 10・13×H 50 | BT-50 | 50 | ¥1,200 |
| | 10・13×H100 | BT-100 | 100 | ¥1,200 |

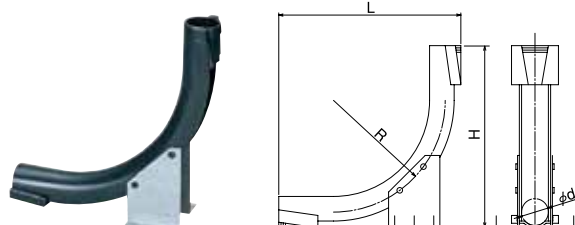
## SUS防振ゴム付T字足

キッチン・洗面化粧台等
での胴長オスアダプター
の支持固定に使用します。

| 仕様 | サイズ | 品番 | H | L | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|
| SUS製 | 10・13×H50 | SUSBT-50 | 50 | 30 | ¥1,190 |
| | 10・13×H80 | SUSBT-80 | 80 | 60 | ¥1,240 |

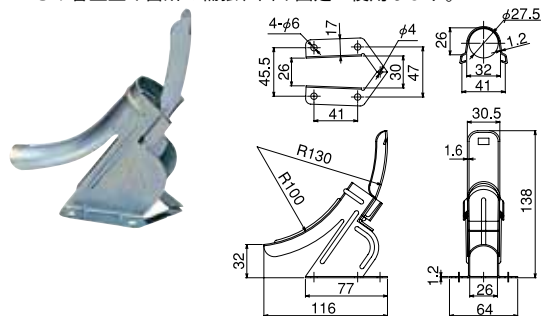
## コーナーベント

さや管立上げ箇所の補強、曲げ固定に使用します。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | 入数 | 価格 |
|---|---|---|---|---|
| 22mm | 22mm<br>25mm | ISK-2225 | 10 | ¥1,410 |

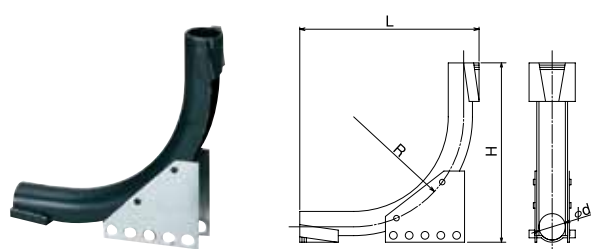
## スタンド付CDサポート（PC用）

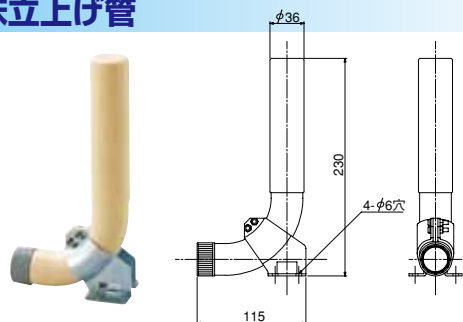
さや管立上げ箇所の補強、曲げ固定に使用します。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | d | R | L | H | 入数 | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16mm | 16mm | CDB-16SO | 24.0 | 100.0 | 163 | 163 | 10 | ¥ 620 |
| 22･25mm | 22･25mm | CDB-22SO | 31.0 | 147.0 | 218 | 218 | 10 | ¥ 620 |
| 28･30mm | 28･30mm | CDB-28SO | 39.5 | 153.5 | 224 | 226 | 10 | ¥1,070 |

## サヤエンド90

さや管立上げ箇所の補強、曲げ固定に使用します。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | 仕様 | 入数 | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|
| 22mm | 22mm | SE90-22 | 床高さ150mm以上 | 40 | ¥1,110 |

## 鉄筋用スタンド付CDサポート

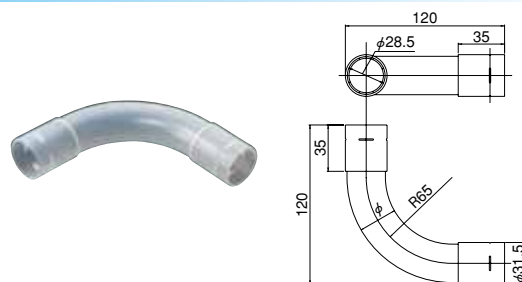
さや管立上げ箇所の補強、曲げ固定に使用します。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | d | R | L | H | 入数 | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16mm | 16mm | CDB-16ST | 24.0 | 100.0 | 162.0 | 164.0 | 10 | ¥ 730 |
| 22･25mm | 22･25mm | CDB-22ST | 31.0 | 147.0 | 218.0 | 220.0 | 10 | ¥1,380 |
| 28･30mm | 28･30mm | CDB-28ST | 39.5 | 153.5 | 223.5 | 227.5 | 10 | ¥1,640 |

## 床立上げ管

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | 対応床高さ | 床穴径 | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|
| 22mm | 22mm | MCBF-22 | 130～220mm | 38 | ¥2,780 |

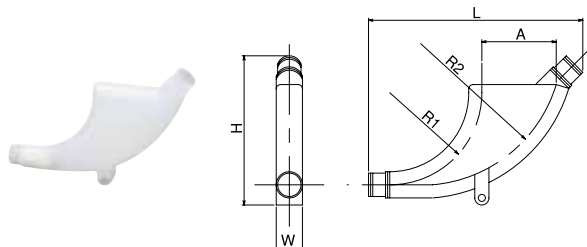
## コマガリエルボ

| サイズ | 品番 | 価格 |
|---|---|---|
| 22 | SNB-22L | ¥730 |

## Pブロック

床用水栓ボックス等での高さ調整後のさや管の踏みつけ防止に使用します。また、さや管の交差部分にも使用します。

| 品番 | サイズ | 価格 |
|---|---|---|
| PBL | 40×50×1200 | ¥1,600 |

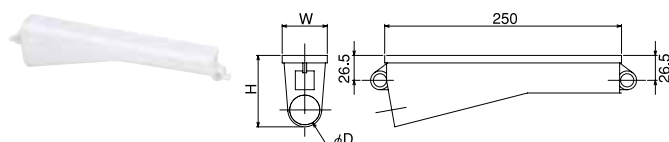
## 調整サポート

埋設配管時、さや管の立ち上げ位置の調整が必要な箇所に使用します。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | H | L | A | R1 | R2 | W | 入数 | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16mm | 16mm | SNC-16 | 195 | 240 | 100 | 75 | 180 | 28 | 40 | ¥ 720 |
| 22･25･28mm | 22･25･28mm | SNC-22 | 210 | 300 | 105 | 130 | 200 | 37 | 40 | ¥ 760 |
| L22･25･28mm | 22･25･28mm | SNC-22L | 203 | 367 | 110 | 200 | 360 | 37 | 20 | ¥ 760 |
| 30･36mm | 30･36mm | SNC-36 | 202 | 397 | 107 | 300 | 450 | 46 | 20 | ¥1,000 |

## 仮枠カップリング

| サイズ | 品番 | 入数 | | 価格 |
|---|---|---|---|---|
| | | 小箱 | ケース | |
| 16mm | LSH-16CY | 10 | 100 | ¥200 |
| 22mm | LSH-22CY | 10 | 50 | ¥240 |
| 25mm | LSH-25CY | 10 | 50 | ¥240 |
| 28mm | LSH-28CY | 10 | 30 | ¥460 |
| 30mm | LSH-30CY | 10 | 30 | ¥460 |
| 36mm | LSH-36CG | 10 | 30 | ¥790 |

## 逆さエンド

埋設配管時、さや管の立ち上げ箇所に使用します。スラブ内収納タイプ。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | D | W | H | 入数 | | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 小箱 | ケース | |
| 16mm | 16mm | SNJ-16 | 21.0 | 38 | 65 | 10 | 50 | ¥500 |
| 22mm | 22mm | SNJ-22 | 27.5 | 38 | 65 | 10 | 50 | ¥500 |
| 25mm | 25mm | SNJ-22F | 30.5 | 48 | 76 | 10 | 30 | ¥530 |
| 28mm | 28mm | SNJ-28 | 34.0 | 48 | 76 | 10 | 30 | ¥530 |
| 30mm | 30mm | SNJ-28F | 36.5 | 48 | 76 | 10 | 30 | ¥530 |

## 水撃防止器

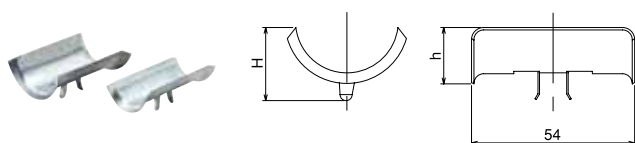
シングルレバー水栓の水撃発生源の近くに設置し、ウォーターハンマーを緩和させます。

KD643-502

KD643-402

| 種類 | 接続ねじ | 品番 | 使用温度 | 価格 |
|---|---|---|---|---|
| R1/2 | R1/2 | KD643-502 | 1～85℃ | ¥12,830 |
| G1/2 | G1/2 | KD643-402 | | ¥17,060 |

## CDガード

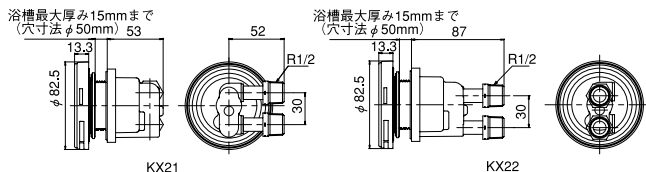
鉄筋、はりコーナー等、管がヘコミやすい箇所からのさや管保護に使用します。

| サイズ | 適合さや管 | 品番 | H | H | 入数 | | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 小箱 | ケース | |
| 22mm | 22・25mm | CDG-22 | 20 | 12.5 | 50 | 1250 | ¥100 |
| 28mm | 25・28・30mm | CDG-28 | 25 | 15.0 | 50 | 750 | ¥120 |

# 追焚き部材

## サヤフレキ

| サイズ | 適合管サイズ | 品番 | 外径 | 近似内径 | 長さ | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | シングル | | | | | |
| 22mm | 10･13 | MCS2-22 | 27.5 | 22.3 | 50m | ¥11,860 |
| 25mm | 13 | MCS2-25 | 30.5 | 24.5 | 50m | ¥13,190 |
| 28mm | 16 | MCS2-28 | 34.0 | 27.2 | 30m | ¥12,710 |
| 30mm | 16 | MCS2-30 | 36.5 | 29.4 | 30m | ¥13,070 |
| 36mm | 20 | MCS2-36 | 42.0 | 33.2 | 30m | ¥15,970 |

## 循環金具

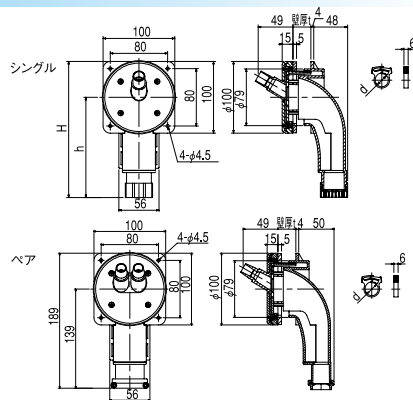
配管の接続は、往側・戻側の指定がない無極性です。
一人施工用フック棒付で一人で施工できます。

| 種類 | 接続ねじ | 品番 | 仕様 | 価格 |
|---|---|---|---|---|
| KX21 | R1/2 | KX21 | ・浴槽厚み 20mmまで | ¥11,920 |
| KX22 | R1/2 | KX22 | ・取付穴 φ50mm | ¥11,920 |

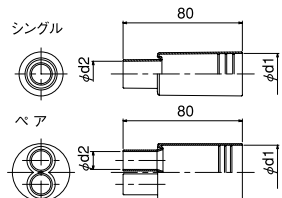
## 追焚き用プレ管ペア

納期お問い合わせ下さい。

| 色 | 樹脂管 | 樹脂管サイズ | 品番 | さや管サイズ | 長さ | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 緑 | ポリブテン管 | 10 | PRP-PBW1030-G | 30mm | 30m | ¥43,660 |
| | 架橋ポリエチレン管 | 10 | PRP-PX1030-G | 30mm | 30m | ¥51,350 |

## LUBボックス

追焚き配管にて、ユニットバスの壁を貫通する際に使用します。

| サイズ | 適合管サイズ | | 品番 | φD | A | 仕様 | 入数 | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 樹脂管 | サヤフレキ | | | | | | |
| 22×10 | 10 | 22mm | GB4N-2210 | 12.8 | 190 | ・適合壁厚 | 20 | ¥2,130 |
| 22×13 | 13 | 22mm | GB4N-2213 | 18.8 | 191 | 10～30mmまで(補強板を含む) | 20 | ¥2,130 |
| 25×13 | 13 | 25mm | GB4N-2513 | 16.8 | 191 | | 20 | ¥2,130 |
| 30×10 | 10(ペア) | 30mm | GB4N-3010W | — | — | ・取付穴φ80mm | 20 | ¥2,130 |

## 追焚き用ソケットカバー

| サイズ | 適合管サイズ | | 品番 | D | A | 入数 | | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 樹脂管 | サヤフレキ | | | | 小箱 | ケース | |
| 22×10 | 10 | 22mm | ST-2210P-LG | 27.5 | 13 | 10 | 200 | ¥180 |
| 22×13 | 13 | 22mm | ST-2213P-LG | 27.5 | 17 | 10 | 200 | ¥180 |
| 30×10 | 10(ペア) | 30mm | S-3010P | 36.5 | 13 | 10 | 200 | ¥180 |

# 防火区画貫通部材

## 防火区画貫通継手 T

防火区画を構成する壁および床を貫通する場合に使用します。

| 品名 | 適合管サイズ | | | | | 品番 | D1 | d1 | 入数 | | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | さや管 | 裸樹脂管 | 被覆樹脂管(5mm) | 被覆樹脂管(10mm) | 被覆樹脂管(20mm) | | | | 小箱 | ケース | |
| FPK-S | 16 | 16 | 10 | — | — | FPK-S | 24 | 19 | 10 | 100 | ¥1,600 |
| FPK-P | 22･25･28･30 | 20 | 13･16 | 10 | — | FPK-P | 29 | 24 | 10 | 100 | ¥1,700 |
| FPK-M | 36 | — | 20 | 13･16 | — | FPK-M | 39 | 34 | 10 | 100 | ¥2,000 |
| FPK-L | — | — | — | — | 10 | FPK-L | 51 | 46 | 10 | 100 | ¥2,500※ |

●国土交通大臣認定：PS060WL-0429、PS060WL-0462、PS060FL-0548　※受注生産品
(財)日本消防設備安全センター評定：KK20-021号、KK21-009号、KK23-010号

詳細な施工方法につきましては、トーセツ(株)の取扱説明書等施工要領をご参照下さい。
また、施工方法等技術的なお問い合わせは、下記までお問い合わせ下さい。
トーセツ(株)給排気部材事業部 TEL.03-5445-2811

## 耐火プラグ

| サイズ | 適合管サイズ | | 品番 | L | 入数 | | 価格 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | さや管 | ポリブテン管 | | | 小箱 | ケース | |
| IRG-28S | 16～22mm | 13～20 | IRG-28S | 170 | 10 | 100 | ¥1,840 |
| IRG-48S | 25～36mm | 25～30 | IRG-48S | 235 | 10 | 100 | ¥2,000 |

●国土交通大臣認定：PS060FL-0552、PS060WL-0553、PS060WL-0472
(財)日本消防設備安全センター評定：KK23-013号、KK23-014号、KK21-012号

詳細な施工方法につきましては、因幡電機産業㈱の取扱説明書等施工要領をご参照下さい。
また、施工方法等技術的なお問い合わせは、下記までお問い合わせ下さい。
因幡電機産業㈱ハウジング事業部 TEL.06-4391-1911